

| | | |
|---|---|----------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|----------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL

Em conformidade com NBR 14725:2023

1. IDENTIFICAÇÃO DO PRODUTO E DA EMPRESA**1.1. Identificação do produto**

Nome do produto ou mistura (nome comercial): PINHO CANDURA TRADICIONAL

Código interno de identificação do produto: 940 / 963

Principal uso: Limpador perfumado para limpeza geral em superfícies.

1.2. Identificação da Empresa

Nome da empresa: Iplasa Indústria e Comércio de Produtos Domissanitários Ltda.

Endereço: Av. Professor Benedito de Andrade, 911 Unileste | CEP 13422-000

E-mail: <http://www.candura.com.br>

Telefone de urgência: 0800 722 6001 (CEATOX - Centro de Assistência Toxicológica)

Serviço de Atendimento ao Consumidor: sac@candura.com.br | (0xx19) 3424-2953**2. IDENTIFICAÇÃO DE PERIGOS****2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação da substância ou mistura: Não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725.

2.2. Elementos apropriados da rotulagem

Pictogramas: NÃO EXIGIDO


Palavra de advertência: NÃO EXIGIDO.

Frases de perigo:

- Não exigido.

Frases de precaução:

| | | |
|------------------------|------|--|
| Geral: | P101 | Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a amebalagem ou rótulo. |
| | P102 | Mantenha fora do alcance das crianças. |
| | P103 | Leia o rótulo antes de utilizar o produto. |
| | P235 | Mantenha em local fresco. |
| Prevenção: | P264 | Lave as mãos e antebraços cuidadosamente após o manuseio. |
| | P270 | Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto. |
| Resposta à emergência: | P314 | Em caso de mal-estar, consulte um médico. |
| Armazenamento: | - | Não exigido. |
| Destinação final: | - | Não exigido. |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação:

Produto fortemente irritante às membranas mucosas e aos olhos. Pode produzir irritações na boca e pele. A exposição prolongada pode provocar irritação nas membranas da mucosa. Contato prolongado pode causar ressecamento e irritação. Pode produzir queimadura na boca, garganta, esôfago e no sistema gastrointestinal. Pode causar irritação e queimadura graves.

3. COMPOSIÇÃO E INFORMAÇÃO SOBRE OS INGREDIENTES

MISTURA

Ingredientes ou impurezas que contribuem para o perigo:

| Componentes | Concentração | Nº do CAS | Classificação GHS (NBR 14725:2023) |
|---|--------------|-----------|------------------------------------|
| Compostos de amônio quaternário, benzil coco alquildimetil, cloretos, Cloreto de didecildimetilamonio e Dietilenoglicol | < 0,30% | NA | * |
| Fragrância | < 0,20% | NA | * |

4. MEDIDAS DE PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Medidas de primeiros socorros

Inalação: Em caso de inalação excessiva, remover a pessoa para um local arejado, fazendo-a repousar em posição confortável. Contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.

Contato com a pele: Lavar imediatamente a área afetada com água em abundância, remover as roupas contaminadas, lavar as roupas contaminadas antes de reutilizá-las. Ocorrendo efeitos/sintomas, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.

Contato com os olhos: Enxaguar imediatamente e abundantemente com água mantendo as pálpebras abertas, por vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil, não esfregar os olhos. Se a irritação persistir, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou um médico. Leve esta FDS ou a embalagem do produto.

Ingestão: Enxaguar a boca com água em abundância, NÃO provocar vômito, nunca dê algo por via oral para uma pessoa inconsciente. Consultar de imediato o CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA ou orientação médica, levando consigo a embalagem do produto ou a FDS. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios: Os sintomas e efeitos são previstos com os perigos indicados na seção 2 deste documento. Desconhecem-se sintomas relacionados a produtos específicos.

Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário: Evite contato com o produto ao socorrer a vítima. Se necessário, o tratamento sintomático deve compreender, sobretudo, medidas de suporte como correção de distúrbios hidroeletrólíticos, metabólicos, além de assistência respiratória. Em caso de contato com o produto, não fricção o local atingido.

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|-----------------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL

Em conformidade com NBR 14725:2023

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1. Meios de extinção (apropriados e inadequados):

Apropriados: Espuma, Pó químico seco, Dióxido de carbono (CO₂). O uso de neblina d'água poderá afastar nuvens de fumaça.

Inadequados: Não deve ser direcionado jato de água de grande vazão, diretamente sobre o produto em chamas, pois este poderá espalhar-se.

5.2. Perigos específicos da substância ou mistura:

Perigo de Incêndio: A combustão do produto químico ou de sua embalagem pode formar gases irritantes. Em caso de incêndio gases são liberados, não respirar esses gases.

Perigo de explosão: Nenhum perigo direto de explosão.

Reatividade: Produto não reativo em condições uso e armazenamento adequado.

5.3. Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio:

Instruções de combate a incêndios: Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância segura, onde a temperatura não seja percebido.

Proteção durante o combate a incêndios: Utilize equipamento de proteção respiratória do tipo autônomo com pressão positiva e vestuário protetor completo. Contêineres e tanques envolvidos no incêndio devem ser resfriados com neblina d'água.

Outras Informações: Em caso de incêndio, gases são liberados.

6. MEDIDAS DE CONTROLE PARA DERRAMAMENTO OU VAZAMENTO

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar contato com os olhos. Evite inalação prolongada dos vapores. Pode ser nocivo para os organismo aquáticos, para flora, para os organismos do solo. Limpar qualquer derramamento o mais rápido possível, usando um material absorvente para coletá-lo. Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.

6.2. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência:

Utilizar equipamentos de segurança completo. Evitar o contato com a pele, olhos. Evite inalação prolongada dos vapores e exposição ao produto. Utilize equipamento de proteção individual conforme descrito na seção 8 desta FDS.

6.3. Para o pessoal do serviço de emergência:

Utilizar equipamentos de segurança completo. Isole o vazamento preventivamente. Evacue a área. Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas do local. Pare o vazamento, se isto puder ser feito sem risco. Em caso de grande vazamento, onde a exposição é grande, recomenda-se o uso de proteção respiratória tipo autônoma com pressão positiva.

6.4. Precauções para o meio ambiente:

Evite que o produto derramado atinja cursos d'água e rede de esgotos.

6.5. Métodos e materiais para a contenção limpeza:

Para contenção: Interromper o vazamento se possível sem riscos. Utilize barreiras naturais ou de contenção de derrame.

Para Limpeza: Colete o produto derramado e coloque em recipientes próprios. Adsorva o produto remanescente com areia seca, terra ou qualquer outro material inerte. Coloque o material adsorvido em recipientes apropriados e remova-os para local seguro. Para destinação final, proceda conforme a seção 13 desta FDS.

7. MANUSEIO E ARMAZENAMENTO

7.1. Medidas Técnicas para Manuseio

Perigos adicionais quando processado: Não se espera que apresente perigo sob condições normais de uso.

Precauções para manuseio seguro: Não comer, beber ou fumar durante o manuseio do produto. Não abrir a embalagem com a boca. Não manipular e/ou carregar embalagens danificadas. Conservar fora do alcance de crianças e animais domésticos. Evitar que o produto atinja os olhos ou a boca. Não permitir que o produto entre em contato com alimentos. Assegurar boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual. Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de Higiene: Sempre lave as mãos após manusear o produto. Retire as roupa contaminada e lave-as antes de usara-las novamente.

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|-----------------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL

Em conformidade com NBR 14725:2023

7.2. Condições de armazenamento e proteção individual

Medidas técnicas: Armazene em locais fechados. Armazenar em recipientes fechados à prova de fugas.

Condições de armazenamento: Manter a embalagem fechada após o uso. Armazenar em recipientes originais.

Conservar o produto em local fresco, seco, ao abrigo da luz solar. Proteja os rótulos e mantenha-os bem visíveis.

Inspecione-os regularmente para verificação de vazamentos e data de validade. Armazená-lo em local, devidamente

identificado, exclusivo para, produtos de limpeza.

Materiais incompatíveis: Produto não compatível conforme seção 10 desta FDS.

8. CONTROLE DE EXPOSIÇÃO E PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de controle:

Nenhuma informação adicional disponível.

8.2. Medidas de controle de engenharia:

Promova ventilação mecânica e sistema de exaustão direta para o meio exterior. Estas medidas auxiliam na redução da exposição ao produto. Inspecione a área regularmente para identificar quaisquer danos no local, prevenindo acidentes.

8.3. Medidas de proteção pessoal

Como medida de proteção recomenda-se a utilização de equipamentos de proteção individual. As indicações contidas neste pontos refere-se ao produto puro. As medidas de proteção para o produto diluído podem variar em função do seu grau de diluição, uso e método de aplicação. Para determinar o cumprimento de instalação referente, aplicável em cada caso. Toda a informação aqui apresentada é uma recomendação, sendo necessária a sua implementação por parte dos serviços de prevenção de risco laborais ao desconhecer as medidas de prevenção adicionais que a empresa possa dispor.

8.4. Proteção dos olhos/face:

Use óculos de segurança com proteção lateral ou ampla visão.

8.5. Proteção da pele:

Usar roupas completas de proteção para produtos químicos.

8.6. Proteção respiratória:

Em caso de ventilação inadequada, utilizar máscara de proteção respiratória.

8.7. Perigos térmicos:

Não disponível.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

| | |
|--|-----------------------------|
| Estado físico: | Líquido |
| Cor: | Castanho |
| Odor: | Característicos da essência |
| Ponto de fusão/ponto de congelamento: | Não disponível |
| Ponto de ebulição ou ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição: | Não disponível |
| Inflamabilidade (sólido; gás): | Não disponível |
| Limite inferior e superior de explosividade/inflamabilidade: | Não disponível |
| Ponto de fulgor: | Não disponível |
| Temperatura de autoignição: | Não disponível |

| | | |
|---|---|----------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|----------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL

Em conformidade com NBR 14725:2023

| | |
|---|----------------|
| Temperatura de decomposição: | Não inflamável |
| pH: | 8,00 á 9,30 |
| Viscosidade cinemática: | Não disponível |
| Solubilidade: | Não disponível |
| Coefficiente de partição - n-octanol/água (valor de log): | Não disponível |
| Pressão de vapor: | Não disponível |
| Densidade e/ou densidade relativa: | Não disponível |
| Densidade relativa do vapor: | Não disponível |
| Característica da partícula: | Não disponível |

10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

| | |
|--|---|
| Reatividade e Estabilidade química: | Produto não reativo em condições uso e armazenamento adequado. Estável sob condições normais de manuseio e armazenamento. |
| Possibilidade de reações perigosas: | Não aplicável em condições normais de manuseio e armazenamento. |
| Condições a serem evitadas: | Manter o produto afastado do calor e fontes de ignição, superfícies quentes, faíscas e chamas abertas. |
| Materiais incompatíveis: | Contato com surfactantes aniônicos, hipoclorito de sódio, agentes oxidantes. |
| Produtos perigosos da decomposição: | A mistura com materiais incompatíveis pode produzir gases irritantes. |

11. INFORMAÇÕES TOXICOLÓGICAS**Avaliação toxicológica dos componentes classificados:****Compostos de amônio quaternário, benzyl coco alquildimetil, cloretos:**

Toxicidade aguda oral : DL50: > 300 - 2 000 mg/kg
 Espécie: Rato
 Método: Diretriz de Teste de OECD 401

Toxicidade aguda:

Componente: Cloreto de didecildimetilamonio
 Toxicidade aguda oral : DL50: > 300 - 2 000 mg/kg
 Espécie: Rato

Componente: Dietilenoglicol

Toxicidade aguda oral : LD50 Oral: > 300 - 2 000 mg/kg
 Espécie: Rato

Mistura:

ETAm (oral): 384.615 mg/kg.

Corrosão/irritação da pele:

Não é esperado que o produto apresente corrosão ou irritação à pele.

Lesões oculares graves/irritação ocular:

Não é esperado que o produto provoque lesões ou irritação ocular.

Sensibilização respiratória ou à pele:

Produto não classificado como sensibilizante respiratório ou à pele.

Mutagenicidade em células germinativas:

Não é esperado que este produto seja Mutagênico.

Carcinogenicidade:

Não é esperado que este produto seja Carcinogênico.

Toxicidade à reprodução:

Não é esperado que este produto apresente toxicidade à reprodução diante das baixas concentrações dos componentes que os constituem.

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|-----------------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL


Em conformidade com NBR 14725:2023

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única: Não é esperado que este produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição única.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida: Não é esperado que o produto apresente toxicidade para órgãos-alvo específicos por exposição repetida.

Perigo por aspiração: Não é esperado que o produto apresente perigo por aspiração.

Cópia não controlada

| | | |
|--|---|-----------------------------|
|  <p>GRUPO Raymundo da Fonte</p> | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |
| 12. INFORMAÇÕES ECOLÓGICAS | | |

Cópia não controlada

Componente: Compostos de amônio quaternário, benzyl coco alquildimetil, cloretos

Efeitos da ecotoxicidade

Toxicidade para os peixes : CL50: > 0,1 - 1 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Espécie: Lepomis macrochirus (Peixe-lua)

Toxicidade em daphnias e

outros invertebrados

aquáticos: CE50: > 0,01 - 0,1 mg/l

Duração da exposição: 48 h

Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)

Método: Diretiva 67/548/CEE, Anexo V, C.2.

Toxicidade para as algas : CE50: > 0,01 - 0,1 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Espécie: Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)

Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

NOEC: > 0,001 - 0,01 mg/l

Duração da exposição: 72 h

Espécie: Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)

Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

Fator M (Agudo) : 10

Fator M (crônico) : 1

Toxicidade em daphnias e

outros invertebrados

aquáticos. (Toxicidade

crônica): NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l

Duração da exposição: 21 d

Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)

Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD

Componente: Cloreto de didecildimetilamonio

Efeitos da ecotoxicidade


Toxicidade para os peixes : CL50: > 0,1 - 1 mg/l

Duração da exposição: 96 h

Espécie: Danio rerio (peixe-zebra)

Método: Diretriz de Teste de OECD 203

Toxicidade em daphnias e

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

outros invertebrados
 aquáticos: CE50: > 0,01 - 0,1 mg/l
 Duração da exposição: 48 h
 Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)
 Método: Diretrizes para o teste 202 da OECD

Toxicidade para as algas : CE50: > 0,01 - 0,1 mg/l
 Duração da exposição: 72 h
 Espécie: Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)
 Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD
 NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l
 Duração da exposição: 72 h
 Espécie: Pseudokirchneriella subcapitata (alga verde)
 Método: Diretrizes para o teste 201 da OECD

Ecotoxicidade:

Fator M (Agudo) : 10
 Toxicidade em daphnias e
 outros invertebrados
 aquáticos. (Toxicidade
 crônica): NOEC: > 0,01 - 0,1 mg/l
 Duração da exposição: 21 d
 Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)
 Método: Diretrizes para o teste 211 da OECD


Componente: Dietilenoglicol

Efeitos da ecotoxicidade
 Toxicidade para os peixes : CL50: 75 200 mg/l
 Duração da exposição: 96 h
 Espécie: Pimephales promelas (vairão gordo)
 Tipos de testes: Ensaio por escoamento
 Monitoramento analítico: sim

Toxicidade em daphnias e
 outros invertebrados
 aquáticos: CE50: > 10 000 mg/l
 Duração da exposição: 24 h
 Espécie: Daphnia magna (pulga d'água ou dáfnia)
 Tipos de testes: Imobilização
 Toxicidade para os peixes : NOEC: 15 380 mg/l
 (Toxicidade crônica) Duração da exposição: 7 d

Espécie: Pimephales promelas (vairão gordo)

Cópia não controlada

| | | |
|--|---|-----------------------------|
|  <p>GRUPO Raymundo da Fonte</p> | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

As informações foram tiradas de trabalhos de referência e da literatura.

Toxicidade em daphnias e outros invertebrados aquáticos. (Toxicidade crônica): NOEC: 8 590 mg/l
Espécie: Ceriodaphnia dubia (mosca d'água)
As informações foram tiradas de trabalhos de referência e da literatura.

De acordo com os resultados de ecotoxicidade dos componentes que constituem essa mistura, classificados como perigoso ao ambiente aquático e avaliando os valores de corte/limite de concentração dos classificados de acordo com a ABNT NBR 14725:2023, Valores de corte/limites de concentração para cada classe de perigo à saúde e ao meio ambiente e seguindo os critérios estabelecidos na Classificação de toxicidade aguda de uma mistura, baseada na soma da concentração dos ingredientes classificados, classificação de toxicidade crônica de uma mistura, baseada na soma da concentração dos ingredientes classificados, Fatores multiplicativos para ingredientes altamente tóxicos (categoria 1) em misturas, levando em consideração o fator multiplicativo (M) diante dos resultados de CL50 e CE50 e soma da concentração dos ingredientes o produto não se classifica como perigoso ao ambiente aquático, pois os valores percentuais dos componentes classificados estão abaixo dos valores elencados nos Valores de corte/limite de concentração para cada classe de perigo à saúde e ao meio ambiente para Misturas, conforme a ABNT NBR 14725:2023.

agudo $1 \times M \geq 25\%$
 $0,30\% \times 10 \leq 25\%$

Persistência e degradabilidade: Não avaliado.
Potencial bioacumulativo: Não avaliado.
Mobilidade no solo: Não avaliado.
Outros efeitos adversos: Não são conhecidos outros efeitos ambientais para este produto.


13. CONSIDERAÇÕES SOBRE DESTINAÇÃO FINAL

13.1. Métodos recomendados para destinação final

Produto: O tratamento e a disposição devem ser avaliados especificamente para cada produto. Devem ser consultadas legislações federais, estaduais e municipais, dentre estas: Lei nº12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).


Restos de produtos: Manter restos do produto em suas embalagens originais e devidamente fechadas. O descarte deve ser realizado conforme o estabelecido para o produto.

Embalagem usada: Não reutilize embalagens vazias. Estas podem conter restos do produto e devem ser mantidas fechadas e encaminhadas para descarte apropriado conforme estabelecido para o produto.

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |
| 14. INFORMAÇÕES SOBRE TRANSPORTE | | |

14.1. Regulamentações nacionais e internacionais

| | |
|---|--|
| Terrestre: | ANTT - Agência Nacional de Transportes Terrestres: • Resolução nº 5232 de 14 de dezembro de 2016: Aprova as Instruções Complementares ao Regulamento Terrestre do Transporte de Produtos Perigosos, e dá outras providências. |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Grupo de embalagem: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte terrestre. |
| Hidroviário: | DPC - Diretoria de Portos e Costas: Transporte em águas brasileiras.- Normas de Autoridade Marítima (NORMAM) • NORMAM 01/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação em Mar Aberto. • NORMAM 02/DPC: Embarcações Empregadas na Navegação Interior.- International Maritime Organization (Organização Marítima Internacional): • IMDG Code - International Maritime Dangerous Goods Code (Código Marítimo Internacional de Produtos Perigosos). |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |

| | | |
|--|---|-----------------------------|
|  <p>GRUPO Raymundo da Fonte</p> | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
| Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL | | |
| Em conformidade com NBR 14725:2023 | | |

| | |
|---|---|
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Grupo de embalagem: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Perigo ao meio ambiente: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte hidroviário. |
| Aéreo: | <p>ANAC - Agência Nacional de Aviação Civil - Resolução nº 129 de 8 de dezembro de 2009.</p> <p>RBAC N175 - (REGULAMENTO BRASILEIRO DA AVIAÇÃO CIVIL) - TRANSPORTE DE ARTIGOS PERIGOSOS EM AERONAVES CIVIS.</p> <p>IS N 175-001 - INSTRUÇÃO SUPLEMENTAR - IS</p> <p>ICAO - "International Civil Aviation Organization" (Organização da Aviação Civil Internacional) - Doc 9284-NA/905</p> <p>IATA - "Internacional Air Transport Association" (Associação Internacional de Transporte Aéreo)</p> <p>Dangerous Goods Regulation (DGR).</p> |
| Número da ONU: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Nome apropriado para embarque: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Classe/subclasse de risco principal: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Risco subsidiário: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Número de risco: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Grupo de embalagem: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |
| Perigo ao meio ambiente: | Produto não classificado como perigoso para o modal de transporte aéreo. |

15. INFORMAÇÕES SOBRE REGULAMENTAÇÕES

Regulamentações específicas e segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico:

Portaria nº 473, de 13 de dezembro de 2011.

RESOLUÇÃO Nº 5.998, DE 3 DE NOVEMBRO DE 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

RESOLUÇÃO-RDC Nº 59, DE 17 DE DEZEMBRO DE 2010 - Sobre os procedimentos e requisitos técnicos para a notificação e o registro de produtos saneantes e dá outras providências.

Portaria 3214 de 08 de Junho de 1978, Norma Regulamentadora nº 06 - Norma Regulamentadora nº 23 - Norma Regulamentadora nº 09 - Norma Regulamentadora nº 15.

COSCIP (Código de Segurança Contra Incêndio e Pânico-PE).

Norma ABNT - NBR 14725:2023 - Produtos químicos - Informações sobre segurança, saúde e meio ambiente -

Aspectos gerais do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS), classificação, FDS e rotulagem de produtos químicos.

| | | |
|---|---|-----------------------------|
|  GRUPO Raymundo da Fonte | FICHA COM DADOS DE SEGURANÇA - FDS | Código: FDSCQUSP0031 |
|---|---|-----------------------------|

Nome do Produto: PINHO CANDURA TRADICIONAL

Em conformidade com NBR 14725:2023

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informações importantes, mas não especificamente descritas nas seções anteriores:

Esta FDS foi elaborada com base nos atuais conhecimentos sobre o manuseio apropriado do produto e sob as condições normais de uso, de acordo com a aplicação especificada na embalagem. Qualquer outra forma de utilização do produto que envolva a sua combinação com outros materiais, além de formas de uso diversas daquelas indicadas, são de responsabilidade do usuário. Adverte-se que o manuseio de qualquer substância química requer o conhecimento prévio de seus perigos pelo usuário. No local de trabalho cabe à empresa usuária do produto promover o treinamento de seus colaboradores quanto aos possíveis riscos advindos da exposição ao produto químico.

Legendas e abreviaturas

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists

CAS - Chemical Abstracts Service

CL50 - Concentração Letal 50%

DL50 - Dose Letal 50%

MTE - Ministério do Trabalho e Emprego

NA - Não Aplicável

ONU - Organização das Nações Unidas

SBCA - Self Contained Breathing Apparatus

ETAm - Estimativa de Toxicidade Aguda da mistura

Referências Bibliográficas

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº7: Programa de controle médico de saúde ocupacional. Brasília, DF. nov.2024

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) nº15: Atividades e operações insalubres. Brasília, DF. nov.2024

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-6 - EQUIPAMENTO DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL. nov.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-9 - AVALIAÇÃO E CONTROLE DAS EXPOSIÇÕES OCUPACIONAIS A AGENTES FÍSICOS, QUÍMICOS E BIOLÓGICOS. nov.2024.

BRASIL. MINISTÉRIO DO TRABALHO E PREVIDÊNCIA (MTP). Norma Regulamentadora (NR) NR-26 - SINALIZAÇÃO DE SEGURANÇA. nov.2024.

GHS - GLOBALLY HARMONIZED SYSTEM OF CLASSIFICATION AND LABELLING OF CHEMICALS. 8th rev. ed. New York: United Nations, 2021.

ACGIH - AMERICAN CONFERENCE OF GOVERNMENTAL INDUSTRIALS HYGIENISTS. TLVs® and BEIs®: Based on the Documentation of the Threshold Limit Values (TLVs®) for Chemical Substances and Physical Agents & Biological Exposure Indices (BEIs®). Cincinnati-USA, 2021.

IARC - INTERNATIONAL AGENCY FOR RESEARCH ON CANCER. Disponível em: <<http://monographs.iarc.fr/ENG/Classification/index.php>>. Acesso em: nov.2024.

IPCS - INTERNATIONAL PROGRAMME ON CHEMICAL SAFETY –INCHEM. Disponível em: <<http://www.inchem.org/>>. Acesso em: nov.2024.

IUCLID - INTERNATIONAL UNIFORM CHEMICAL INFORMATION DATABASE. [S.l.]: European chemical Bureau.

NIOSH - NATIONAL INSTITUTE OF OCCUPATIONAL AND SAFETY. International Chemical Safety Cards. Disponível em: <<http://www.cdc.gov/niosh/>>. Acesso em: nov.2024.

TOXNET - TOXICOLOGY DATA NETWORKING. ChemIDplus Lite. Disponível em: <<http://chem.sis.nlm.nih.gov/>>. Acesso em: nov.2024.